

性能数据表

技术规格

下列规格描述均为对本产品的总体介绍。每份订单都会注明特定的技术详情。

编码:

BU /

a b c d

A	纤维直径	8 µm 或 11 µm
B	纤维束数	3000 – 20000 (以 1000 为单位)
C	卷曲度	无卷曲 (NCR) / 低卷曲 (LCR) / 卷曲 (CR)
D	管型	B60 = 塑料卷轴 KET = 硬纸管 BET = 塑料管
	合金类型	SUS302 / 1.4310 (EN 10088-1)
	标准重量	5 kg 或 10 kg

添加量信息

最终改性

纤维的体积比%	纤维的重量比% ^(*)	体积电阻率 (Ohm.cm)	性能 ^(**)
0,25 - 0,50	5	10 ⁹ -10 ³	静电放电防护
1	11	70	30-50 dB 电磁屏蔽
1,5	15	15	50-60 dB 电磁屏蔽
> 1.5	> 15	< 1	> 60 dB 电磁屏蔽

^(*) 树脂密度: ± 1 g/cm³ - 不锈钢纤维密度: ± 8 g/cm³

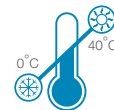
^(**) 30-1000 MHz 屏蔽范围



概述

Beki-Shield® 是一种用于改性塑料的不锈钢填充料, 能使塑料具有导电性能。Beki-Shield® 可用作母粒材料, 经专门设计, 容易分散在聚合物基材中, 便于注塑(干混)和改性。

储存条件说明



包装

木质或合成包装材料

联系我们

需要更多
信息?

bftinfo@bekaert.com

metafibers.bekaert.com

贝卡特保留修改本宣传册的权利

所有细节描述均为对本产品的总体介绍。如需订购或了解产品设计, 请以正式的产品规格表和文件为准。除非另有说明, 本宣传册上使用的所有商标均为 NV Bekaert SA 及其下属企业拥有的注册商标。

© Bekaert 2019

责任编辑:
Tom Daniëls - 04 2019